

Ecossistema de Praias

Para se defender do sol, das ondas fortes e dos predadores.

Vale qualquer parada.....

Uns se enterram...

...outros tem conchas fortes

O Lixo sempre acaba na praia, são trazidos pelas correntes marinhas, pelos rios, ventos e principalmente pelas pessoas. Jogar o lixo na areia além de deixar a praia feia, prejudica e pode matar os animais e as plantas marinhas.

(Mamãe tartaruga)-> Cuidado meu filho, isso não é de comer!
(desenho tartaruga filhote com a boca aberta e direção a uma sacola plástica em formato de lua).

É tanta bituca de cigarro na praia que estou viciado!

Fauna e Flora da Floresta Atlântica

Quantos anos você acha que eu tenho?
É o meu primeiro inverno com frutos!
-----anos.



Você sabia que eu não tenho nenhum nutriente para o ser humano? Mas para os animais sou essencial, porque dou frutos no -----.

Resp.: 12 anos e inverno.



Ai.. ai que fome!
Hummm...delícia!
Tomara que ninguém corte essa palmeira se não vamos morrer sem comida.

Tucano
Ramphastos vittelinus



O **Tamanduá**
(*Tamandua tetradactyla*)
come insetos e possui fortes garras para escavar cupinzeiros, formigueiros e escalar árvores.



Embaúbas
(*Cecropia adenopus*)
é uma árvore pioneira. Ela é a primeira árvore a nascer depois de um desmatamento.

Floresta Atlântica

O quê? Eu?!
Uma senhora de idade!?
Imagina...eu sou ainda uma mocinha
de 200 anos de idade!

A "Vovó" abriga bromélias, cactos, licuranas e diversas espécies de plantas em seus galhos e cipós. Além disso, ali vivem várias famílias de bichos diferentes, como sapos, tamanduás, gatos, gambás e pássaros.

A nossa floresta é famosa pela enorme diversidade de vidas, muitas espécies de animais e plantas diferentes vivem nela.

Ah sim, eu aprendi isso na escola.
É a Biodiversidade!



Costões Rochosos

São ecossistemas formados pelo encontro das rochas e do mar. Os organismos desse ecossistema são muito especiais, pois não é qualquer um, que consegue viver expostos à força das ondas, vento, sal, sol, chuva e ainda da maré, que sobe e desce direto.

Zona alta

Cracas (*Balanus sp*) Vive com a concha fechada. Já **Barata** (*Littorina*) vive feliz tomando sol lá em cima.

Zona média

Nesta região vivem os **mariscos pequenos** (*Perna perna*). Já as **ostras** secam com calor.

Zona Baixa

(*Ulva lactuca*) indicadora de esgoto, *Enteromorpha sp* e *Sargassum*), as anêmonas, esponjas, caranguejos, ouriço, estrelas-do-mar. Marisco com cara de refrescado, molhado, submerso na água. Anêmona molhada e vistosa na água.